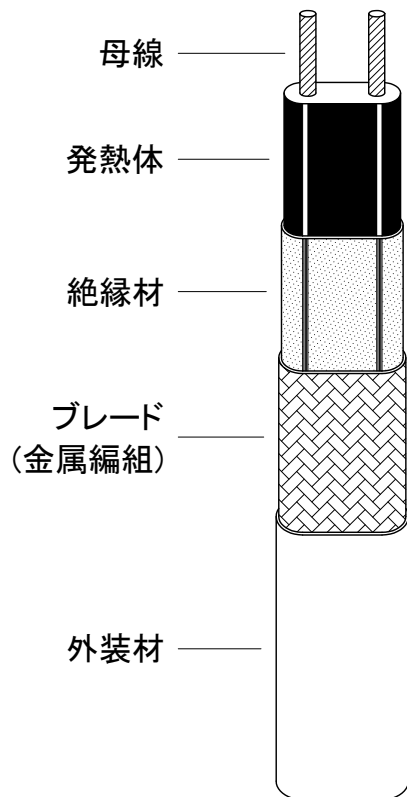
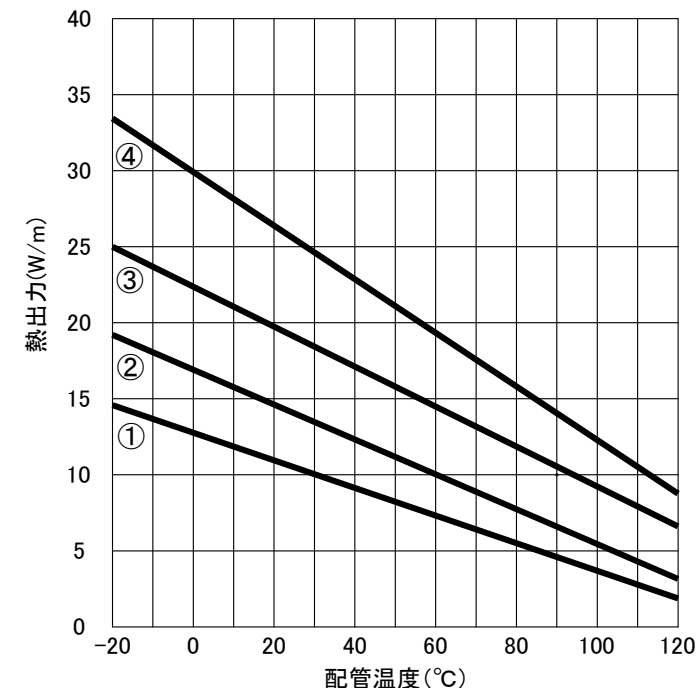




●仕様

標準仕様場所	屋外・屋内・非危険場所		
許容耐熱温度			
最高使用温度	負荷時	65℃	
	無負荷時	85℃	
最低温度	-50℃		
設計熱出力			
	①CGL17-2 17W/m at 5℃ 230V		
	②CGL28-2 28W/m at 5℃ 230V		
標準定格			
テープ幅×厚さ	約12.5mm×約5.0mm		
電源電圧	単相 230V(単相 200V用)		
最小曲げ半径	25mm以上		
構造			
母線	2×1.02mm ² ニッケルメッキ銅より線		
発熱エレメント	自己制御性発熱体		
絶縁材	ポリオレフィン絶縁被覆		
ブレード(金属編組)	錫メッキ銅編組		
外装材	ポリオレフィン編組上被覆		

設計熱出力グラフ



■始動温度とブレーカーサイズによるヒーターの最大使用長

CGL17-2型

始動温度	230V			
	15A	20A	30A	40A
10℃	106	118	150	150
0℃	102	109	118	150
-10℃	96	111	112	150
-20℃	88	97	106	150

CGL28-2型

始動温度	230V			
	15A	20A	30A	40A
10℃	86	97	100	100
0℃	74	89	98	100
-10℃	64	78	88	100
-20℃	56	69	75	100

①CGL17-2(200V)

③CGL28-2(200V)

②CGL17-2(230V)

④CGL28-2(230V)

■型式表

型式名	使用電圧	熱出力	最大使用長
CGL17-2	230V	17W/m at 5℃	150m
CGL28-2	(200V用)	28W/m at 5℃	100m

◇					投影法 PROJECTION	単位 UNITS	尺度 SCALE	客先 CUSTOMER	名称 TITLE
◇						mm	N.T.S		CGLトレースヒーター
◇					承認 APP'D BY	審査 CHK'D BY	作成 DRAWN BY		図面番号 DRAWING No.
◇					t.hirayama	t.horie	d.higuma		YT300-060
REV.No.	DATE	REASON	PREP'D	APP'D	2026.01.13	2026.01.13	2026.01.13	株式会社 ヤガミ YAGAMI INC.	版数 REV.No. ◇